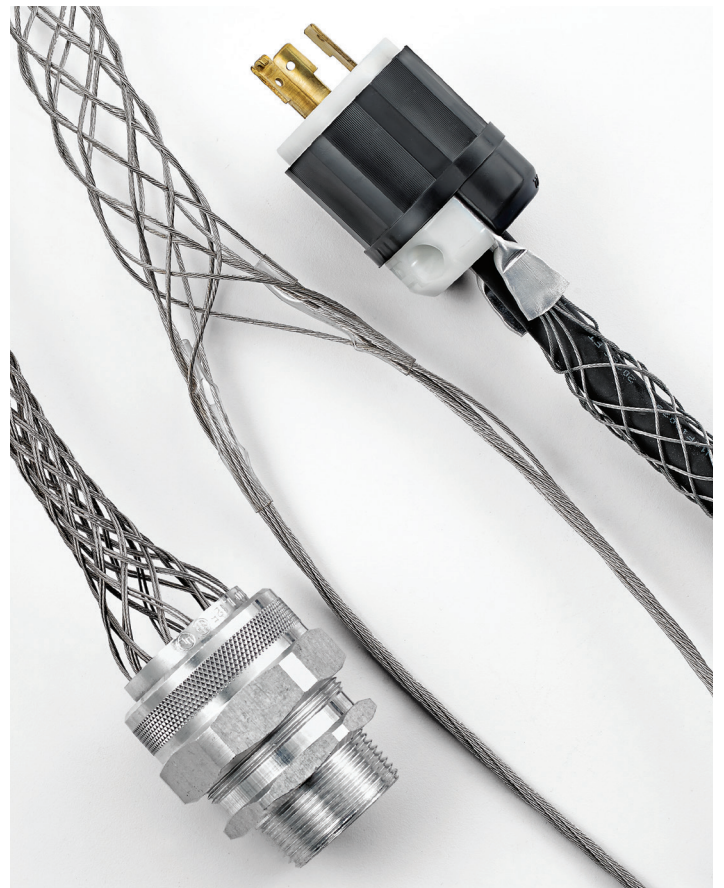


Solutions pour tirer,
connecter et soutenir
les câbles

Tire-câble de sécurité en filet métallique

GUIDE DE SÉLECTION



Guide de sélection des tire-câble de sécurité en filet métallique

LEVITON®

UNE VASTE SÉLECTION DE TIRE-CÂBLE RÉGULIERS. DÉTENDEURS ET PORTEURS

Conçus pour répartir les contraintes de façon à pouvoir tirer, détendre ou porter des fils, des filins, des tubes ou encore des câbles électriques ou optiques en toute sécurité.

Catégories

TIRE-CÂBLE RÉGULIERS

Outils réutilisables servant à tirer les câbles électriques ou optiques, les filins en nylon ou en métal, les conducteurs isolés, les fils dénudés et d'autres objets cylindriques.

DESCRIPTION
DES TIRE-CÂBLE RÉGULIERS
» À LA PAGE 3



TIRE-CÂBLE DÉTENDEURS

Utilisés pour connecter des câbles ou des conduits souples à des boîtiers ou à de l'équipement de façon à éviter les courbures ou les arrachements.

DESCRIPTION
DES TIRE-CÂBLE DÉTENDEURS
» À LA PAGE 7



TIRE-CÂBLE PORTEURS

Utilisés pour répartir le poids de parcours verticaux ou inclinés de câbles électriques ou optiques, de tiges métalliques, de tubes ou de boyaux sur toute leur longueur, évitant ainsi les dommages possibles.

DESCRIPTION
DES TIRE-CÂBLE PORTEURS
» À LA PAGE 7



Tire-câble réguliers

Tire-câble à maillage simple

Description

- Outils réutilisables servant à tirer les câbles électriques ou optiques, les filins métalliques ou synthétiques, de même que les fils isolés ou dénudés.
- Possibilité de tirage dans des chemins aériens ou souterrains, de lignes d'alimentation ou de communication, de fils à travers les conduits, etc.
- Maillage en acier galvanisé offrant plus de force et de durabilité.



Boucle souple

La boucle du tire-câble est un filin métallique qui assure une souplesse maximale.



Boucle souple déportée

La boucle déportée facilite la fixation du tire-câble.



Boucle rotative

Cette boucle est utilisée lors de remplacements des câbles métalliques de gros derricks ou grues.



TIRE-CÂBLE À MAILLAGE SIMPLE

Boucle souple, service léger, maillage fermé, acier galvanisé			
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8500-100	0,25-0,36	450	4,25
L8501-100	0,37-0,49	900	7,0
L8502-100	0,50-0,61	1 300	8,5
L8503-100	0,62-0,74	1 950	10,0
L8504-100	0,75-0,99	2 800	10,0
L8505-100	1,00-1,25	3 900	11,5

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Boucle souple, service léger/moyen, maillage fermé, acier galvanisé			
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8513-100	0,75-1,00	5 600	14,75
L8515-100	1,00-1,50	7 840	17,0

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Service moyen, courte longueur, acier galvanisé			
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8541-100	0,25-0,50	1 680	13,5
L8542-100	0,50-0,75	2 240	16,0

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



L8503-100



L8515-100

TIRE-CÂBLE RÉGULIERS

TIRE-CÂBLE RÉGULIERS

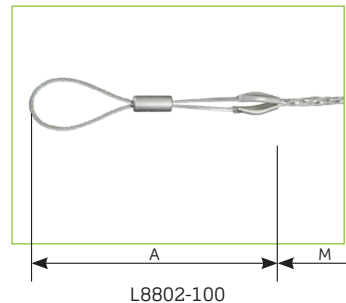
Tire-câble à maillage double | Multiple (pour câbles optiques)

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE MULTIPLE POUR CÂBLES OPTIQUES

Ces tire-câble réutilisables sont utilisés pour faciliter l'installation des lignes de communications optiques.

Boucle souple, acier galvanisé					
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)	Diam. du nez
L8802-100	0,22-0,36	1 650	4,75	14	0,8

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



TIRE-CÂBLE À MAILLAGE DOUBLE

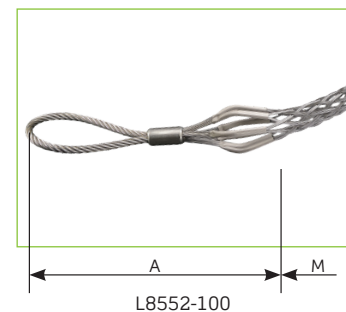
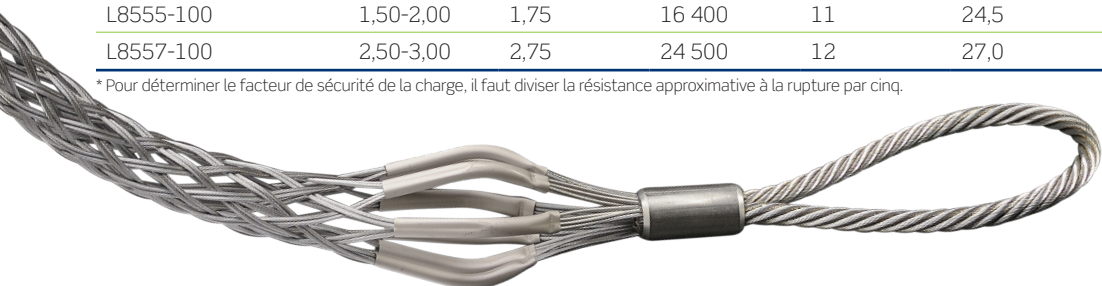
Recommandés pour les utilisations plus rudes ou exigeantes, et plus particulièrement pour les installations aériennes et souterraines.

Boucle souple, service léger/moyen, maillage fermé, acier galvanisé			
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8518-100	2,00-2,50	11 200	23,0
L8519-100	2,50-3,50	13 440	23,75
L8532-100	3,50-4,50	15 680	38,0

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

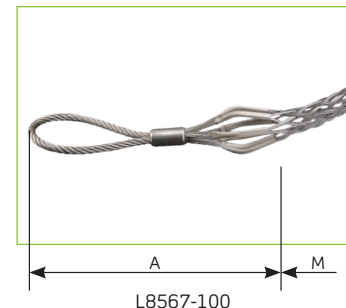
Boucle souple, service moyen, maillage fermé, acier galvanisé					
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8552-100	0,62-0,75	0,68	5 600	8	24,5
L8553-100	0,75-1,00	0,87	6 800	8	24,5
L8554-100	1,00-1,50	1,25	9 600	9	24,5
L8555-100	1,50-2,00	1,75	16 400	11	24,5
L8557-100	2,50-3,00	2,75	24 500	12	27,0

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



Service moyen, moyenne longueur, acier galvanisé					
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8563-100	0,75-1,00	0,87	6 800	9	40,5
L8564-100	1,00-1,50	1,25	9 600	9	40,5
L8566-100	2,00-2,50	2,25	18 500	12	43,5
L8567-100	2,50-3,00	2,75	24 500	12	43,5
L8568-100	3,00-3,50	3,25	24 500	14	43,5

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



Tire-câble réguliers

Tire-câble à maillage multiple | Double et boucle rotative

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE DOUBLE ET BOUCLE ROTATIVE

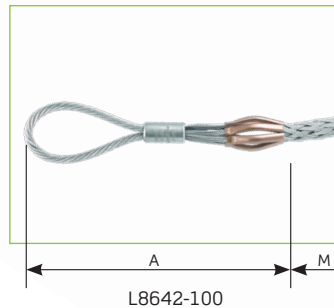
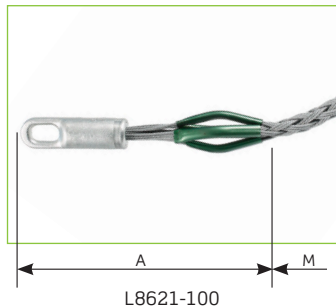
Tire-câble formés d'une tresse à deux brins d'acier galvanisé conçus pour les parcours plus longs ou lourds, comme ceux de lignes souterraines, de communications et d'alimentation.

Service robuste, courte longueur, acier galvanisé					
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8583-100	0,75-1,00	0,87	6 800	6	20
L8584-100	1,00-1,50	1,12	12 800	7	20
L8587-100	2,00-2,50	2,24	27 200	8	26

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Service moyen, moyenne longueur, acier galvanisé					
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8601-100	0,50-0,62	0,55	5 600	5	16
L8603-100	0,75-1,00	0,87	6 800	6	32
L8604-100	1,00-1,50	1,12	12 800	7	33
L8605-100	1,50-2,00	1,74	16 400	7	34
L8606-100	2,00-2,50	2,24	27 300	9	36

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



TIRE-CÂBLE À MAILLAGE MULTIPLE

Composés de brins d'acier galvanisé très résistants, ces tire-câble sont conçus pour tirer des conducteurs de cuivre ou d'aluminium dénudé, des fils métalliques ou des câbles gainés. On s'en sert pour les lignes de distribution et de transmission aérienne.

Boucle rotative, acier galvanisé						
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)	Code de couleur
L8621-100	0,25-0,50	3/8	7 000	5	26	Vert foncé
L8623-100	0,75-1,00	7/8	14 100	6	41	Bleu pâle

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Boucle souple, acier galvanisé						
No de cat.	Diam. de câble pris en charge (po)	Diam. de corde pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)	Code de couleur
L8642-100	0,50-0,75	5/8	10 500	9	32	Brun

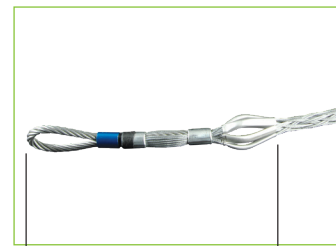
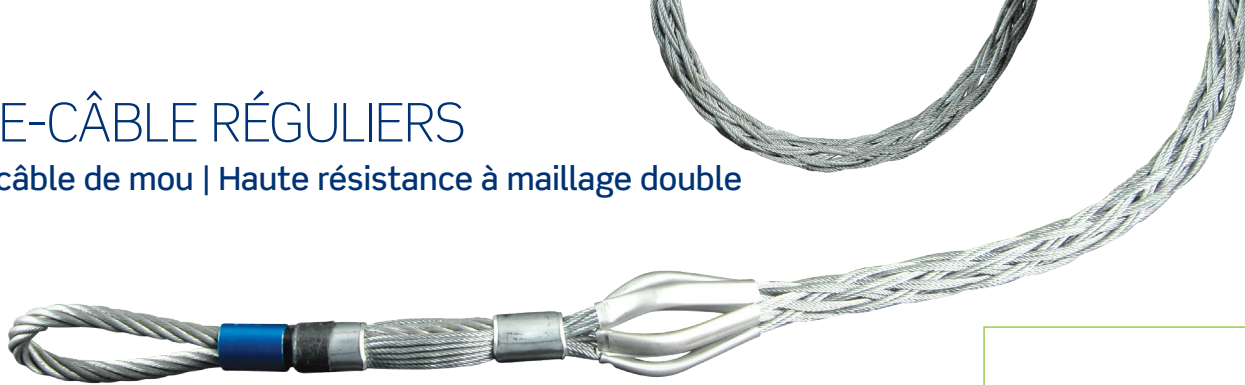
* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.



TIRE-CÂBLE RÉGULIERS

TIRE-CÂBLE RÉGULIERS

Tire-câble de mou | Haute résistance à maillage double



L8660-100

TIRE-CÂBLE HAUTE RÉSISTANCE

Ces tire-câble sont conçus pour les situations où la charge et la sécurité sont préoccupantes et requièrent des tresses très résistantes. Ils sont fréquemment utilisés pour attacher des lignes de tirage à des conducteurs, des conducteurs à des palonniers et des conducteurs entre eux.

Double maillage, boucle souple, acier galvanisé

No de cat.	Diam. de corde pris en charge (po)	Diam. des conducteurs (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)	Code de couleur
L8660-100	0,25-0,65	0,19-0,40	7 000	10	24	Noir

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

TIRE-CÂBLE DE MOU

Filins réutilisables pour le tirage du mou lors des opérations préparatoires et finales d'acheminement dans des parcours souterrains. On peut aussi s'en servir pour retirer des câbles.

Maillage simple fermé, boucle déportée, service robuste, acier galvanisé

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8671-100	0,75-1,00	5 600	13
L8672-100	1,00-1,50	7 840	16



L8671-100

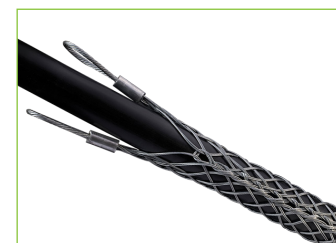
Maillage double fermé, boucle déportée, service robuste, acier galvanisé

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8675-100	1,50-2,00	11 200	19
L8678-100	2,50-3,50	13 440	22
L8679-100	3,50-4,50	15 680	23

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Maillage simple à lacer, double boucle déportée, service robuste

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8712-100	0,50-0,75	2 240	9
L8713-100	0,75-1,00	5 600	11
L8714-100	1,00-1,50	7 840	12



L8712-100

Maillage double à lacer, double boucle déportée, service robuste

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la tresse (po)
L8718-100	2,00-2,50	11 200	20
L8721-100	2,50-3,50	13 440	22
L8722-100	3,50-4,50	15 680	25

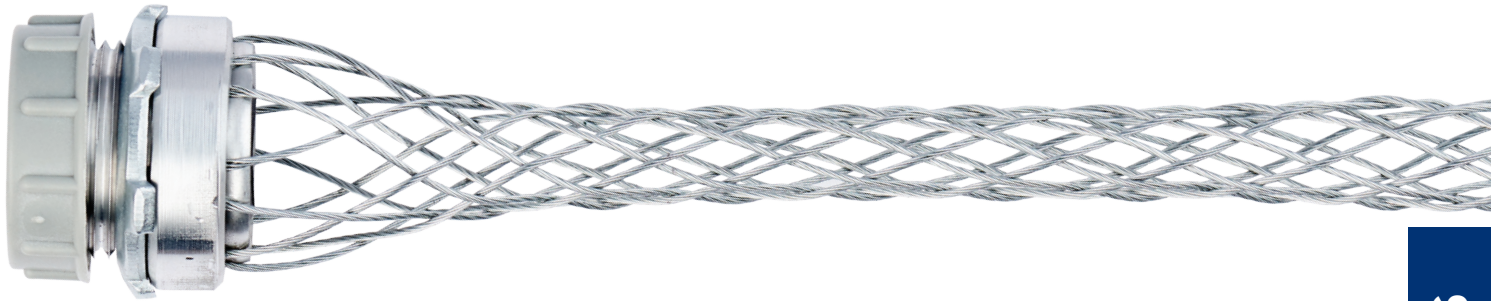
* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par cinq.

Tire-câble détendeurs

Tire-câble de luxe | Étanches aux poussières


Description

- Ces dispositifs sont utilisés pour connecter des cordons ou des câbles à de l'équipement ou des boîtiers électriques, empêcher les arrachements attribuables à la tension et limiter les courbures aux points d'entrée; les contraintes sont ainsi réparties le long de la tresse au lieu d'être concentrées en un seul point ou transmises aux terminaisons internes.



TIRE-CÂBLE ÉTANCHES AUX POUSSIÈRES

Modèles recommandés pour les compartiments de câblage, les boîtes ou centres d'alimentation et les machines-outils.

Maillage simple, acier galvanisé 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Filetage NPT (po)	Longueur de la tresse au diam. nominal (po)	Distance minimale entre tire-câble (po)
L7501-100	0,22-0,32	1/2	4	1 1/4
L7502-100	0,30-0,43	1/2	4 1/2	1 1/4
L7503-100	0,40-0,54	1/2	5 1/2	1 1/4
L7504-100	0,52-0,73	3/4	6 1/2	1 1/2
L7505-100	0,70-0,97	1	8	1 7/8
L7506-100	0,94-1,25	1 1/4	9	2 3/8
L7507-100	1,20-1,50	1 1/2	11	2 5/8
L7508-100	1,40-1,75	2	13	3 1/4
L7509-100	1,62-2,00	2 1/2	13 1/2	3 5/8
L7511-100	2,00-2,45	2 1/2	13 1/2	3 5/8



TIRE-CÂBLE DE LUXE

- Ces tire-câbles sont conçus pour les installations intérieures ou extérieures où il pourrait y avoir de l'humidité au niveau du câblage de boîtes à boutons pendantes, d'équipement industriel, d'outils électriques ou de rallonges.
- On peut s'en servir dans les endroits dangereux de classe I (division 2), de classe II (divisions 1 et 2) et de classe III (divisions 1 et 2), de même que dans les endroits mouillés si un anneau d'étanchéité homologué (non fourni) est utilisé entre la boîte et le raccord.

Les renseignements les concernant apparaissent à la page suivante.

Tire-câble détenteurs

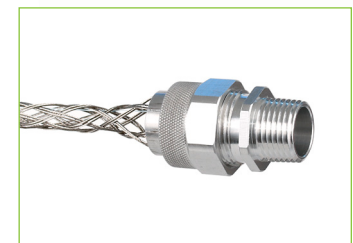
Tire-câble de luxe

Suite de la page précédente.

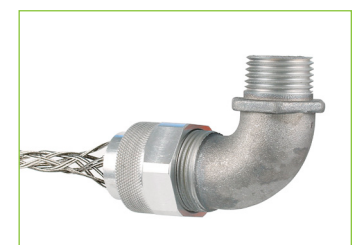
Maillage multiple (simple ou double) en acier inoxydable, bride en aluminium

No de cat (embout mâle droit)	No de cat (embout mâle à 90°)	No de cat (embout femelle droit)	Diam. pris en charge (po)	Filetage NPT (po)
L7701-100*	—	—	0,187-0,250	3/8
L7703-100*	—	—	0,312-0,375	3/8
L7704-100*	—	—	0,375-0,437	3/8
L7705-100	—	—	0,187-0,250	1/2
L7706-100	—	—	0,250-0,375	1/2
L7707-100	L7763-100	L7826-100	0,375-0,500	1/2
L7708-100	L7764-100	—	0,500-0,625	1/2
L7709-100	—	—	0,625-0,750	1/2
L7711-100	—	—	0,250-0,375	3/4
L7712-100	—	—	0,375-0,500	3/4
L7700-100	L7767-100	—	0,500-0,625	3/4
L7713-100	L7768-100	—	0,625-0,750	1
L7714-100	—	—	0,750-0,875	1
L7715-100	—	—	0,375-0,500	1
L7716-100	—	—	0,500-0,625	1
L7717-100	L7772-100	—	0,625-0,750	1
L7718-100	—	—	0,750-0,875	1
L7719-100	—	—	0,875-1,000	1
L7721-100	—	—	1,000-1,125	1
L7722-100	—	—	1,125-1,250	1
L7723-100	—	—	0,750-0,875	1 ¼
L7724-100	—	—	0,875-1,000	1 ¼
L7725-100	—	—	1,000-1,125	1 ¼
L7726-100	L7778-100	—	1,125-1,250	1 ¼
L7727-100	—	—	1,250-1,375	1 ¼
L7729-100	L7782-100	—	0,875-1,000	1 ½
L7731-100	—	—	1,000-1,125	1 ½
L7732-100	—	—	1,125-1,250	1 ½
L7733-100	L7785-100	—	1,250-1,375	1 ½
L8011-100	—	—	1,312-1,437	1 ½
L7770-100	—	—	1,437-1,562	1 ½
L7750-100	—	—	1,562-1,687	1 ½
L7760-100	—	—	1,687-1,812	1 ½
L7734-100	—	—	1,250-1,375	2
L7736-100	—	—	1,562-1,687	2
L7737-100	—	—	1,687-1,812	2
L7730-100	—	—	2,187-2,312	2
L7739-100	—	—	1,688-1,812	2 ½
L7742-100	—	—	1,937-2,062	2 ½
L7743-100	—	—	2,062-2,187	2 ½
L7744-100	—	—	2,187-2,312	2 ½
L7745-100	—	—	1,688-1,812	3
L7746-100	—	—	1,812-1,937	3
L7747-100	—	—	1,937-2,062	3
L7748-100	—	—	2,062-2,187	3
L7751-100	—	—	2,312-2,437	3
L7752-100	—	—	2,437-2,625	3
L7754-100	—	—	2,812-3,000	3
L7755-100†	—	—	3,000-3,250	3

* Ces articles sont homologués UL seulement | † Cet article n'est homologué par aucun organisme.



L7707-100
Embout mâle droit



L7763-100
Embout mâle à 90°



L7826-100
Embout femelle droit

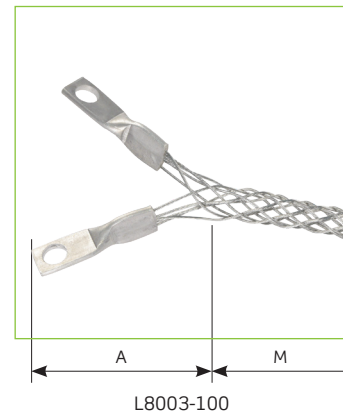
Tire-câble détendeurs

Tire-câble à cosses I-Grips

COSSES I-GRIP

Ces cosses agissent comme des détendeurs supplémentaires pour les fiches et connecteurs d'équipement portatif dans des contextes commerciaux et industriels, comme les usines et les chantiers de construction, où le matériel est soumis à des conditions anormalement rigoureuses.

Cosses I-Grip en aluminium, maillage en acier galvanisé			
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Longueur terminale [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8001-100	0,30-0,43	1 ¹¹ / ₁₆	4 ³ / ₄
L8002-100	0,40-0,56	1 ¹¹ / ₁₆	6
L8003-100	0,52-0,73	1 ¹¹ / ₁₆	7
L8004-100	0,70-0,85	1 ¹⁵ / ₁₆	8 ¹ / ₂
L8005-100	0,82-1,00	1 ¹⁵ / ₁₆	8 ¹ / ₂
L8006-100	0,94-1,25	1 ¹⁵ / ₁₆	10 ¹ / ₂

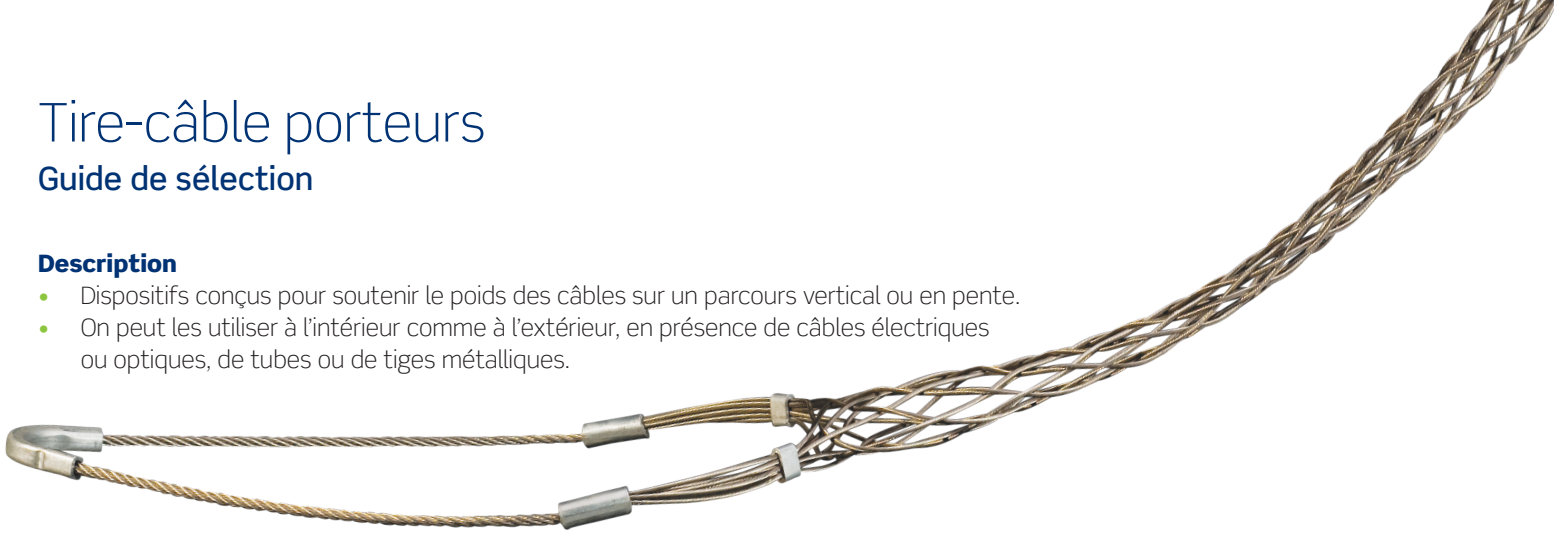


Tire-câble porteurs

Guide de sélection

Description

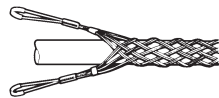
- Dispositifs conçus pour soutenir le poids des câbles sur un parcours vertical ou en pente.
- On peut les utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur, en présence de câbles électriques ou optiques, de tubes ou de tiges métalliques.



Une boucle en « U »

Une boucle en « U »

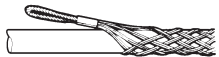
Conçue pour les parcours **verticaux** et incurvés, ou quand **un seul point d'attache** est plus avantageux.



Deux boucles en « U »

Deux boucles en « U »

Conçues pour les parcours **verticaux** et incurvés, ou quand **deux points d'attache** sont plus avantageux.



Boucle déportée

Boucle déportée

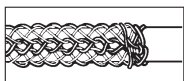
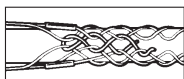
Semblable à la boucle en « U », mais inclinée de façon à convenir aux **parcours horizontaux**.



Boucle verrouillable (universelle)

Boucle verrouillable (universelle)

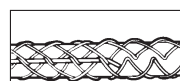
Ajustable et autobloquante, cette boucle s'adapte aux poutres, aux tuyaux ou à d'autres **éléments structurels** continus. Elle s'enroule autour de l'élément en s'ancrant solidement au moyen d'une barre.



Maillage ouvert à lacet

Maillage ouvert à lacet

Structure employée quand on ne peut réalistement accéder à l'extrémité d'un câble et quand le tire-câble est une installation permanente.



Maillage ouvert à tige

Maillage ouvert à tige

Structure employée quand on ne peut réalistement accéder à l'extrémité d'un câble et quand le tire-câble est une installation temporaire.

STYLES DE MAILLAGE



Maillage fermé

Utilisé quand l'extrémité du câble est accessible.




Maillage ouvert

Utilisé quand l'extrémité du câble n'est **pas** accessible.


Tire-câble porteurs

Tire-câble à maillage fermé de service régulier


TIRE-CÂBLE À MAILLAGE FERMÉ DE SERVICE RÉGULIER

Une boucle, maillage simple, acier inoxydable 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9501-100	0,50-0,63	567	7	11
L9502-100	0,63-0,75	890	8	11
L9503-100	0,75-1,00	1 040	8	14
L9504-100	1,00-1,25	1 700	9	15
L9505-100	1,25-1,50	1 700	10	16
L9506-100	1,50-1,75	1 700	12	18
L9507-100	1,75-2,00	2 300	14	20
L9508-100	2,00-2,50	3 400	16	22
L9509-100	2,50-3,00	3 400	18	24
L9511-100	3,00-3,50	5 000	21	26
L9512-100	3,50-4,00	5 000	24	28


* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

Deux boucles, maillage simple, acier inoxydable 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9515-100	0,50-0,63	512	4	10
L9516-100	0,63-0,75	740	4	10
L9517-100	0,75-1,00	1 000	4	12
L9518-100	1,00-1,25	1 540	5	15
L9521-100	1,50-1,75	1 540	6	18
L9523-100	1,75-2,00	3 230	6	18
L9524-100	2,00-2,50	3 230	6	19

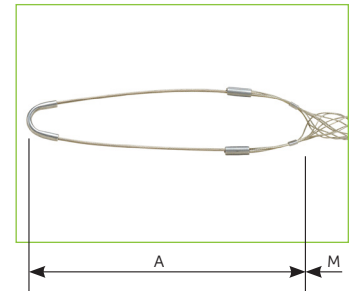
* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

Boucle déportée, maillage simple, acier inoxydable 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9531-100	0,50-0,63	512	4	11
L9532-100	0,63-0,75	740	4	11
L9533-100	0,75-1,00	1 000	4	14
L9534-100	1,00-1,25	1 540	5	15
L9536-100	1,50-1,75	1 540	5	18
L9537-100	1,75-2,00	2 010	6	20

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

Boucle verrouillable, maillage simple, acier inoxydable 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9551-100	0,50-0,63	530	11	10
L9552-100	0,63-0,75	790	11	10
L9553-100	0,75-1,00	1 020	14	12
L9554-100	1,00-1,25	1 610	15	15

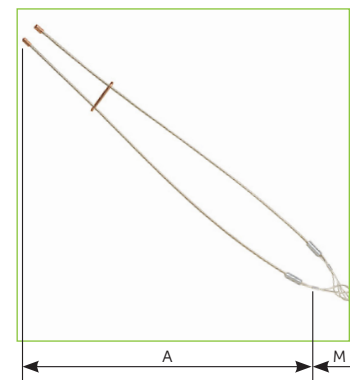
* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



L9502-100
Une boucle



TIRE-CÂBLE PORTEURS



L9551-100
Boucle verrouillable

Tire-câble porteurs

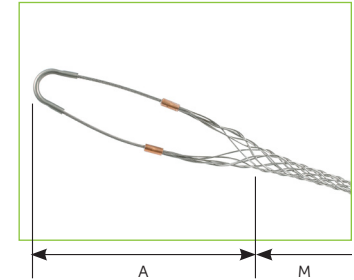
Tire-câble à maillage fermé de service robuste | À maillage ouvert à lacet de service régulier

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE FERMÉ

Une boucle, service robuste, longueur pleine, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9701-100	0,75-1,00	2 060	10	26
L9702-100	1,00-1,25	2 678	10	31,50
L9703-100	1,25-1,50	4 490	10	31
L9704-100	1,50-1,75	4 490	10	35

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



L9701-100
Une boucle

Deux boucles, service robuste, longueur pleine, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9711-100	0,75-1,00	2 080	10	26
L9714-100	1,75-2,00	5 000	10	35
L9715-100	2,00-2,50	8 940	10	37
L9719-100	4,00-4,50	12 000	10	47

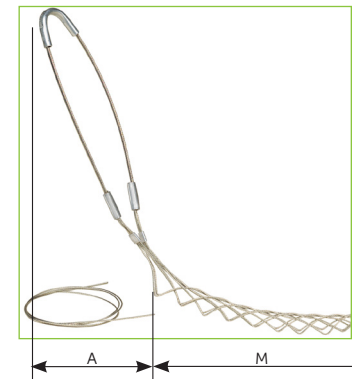
* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE OUVERT À LACET DE SERVICE RÉGULIER

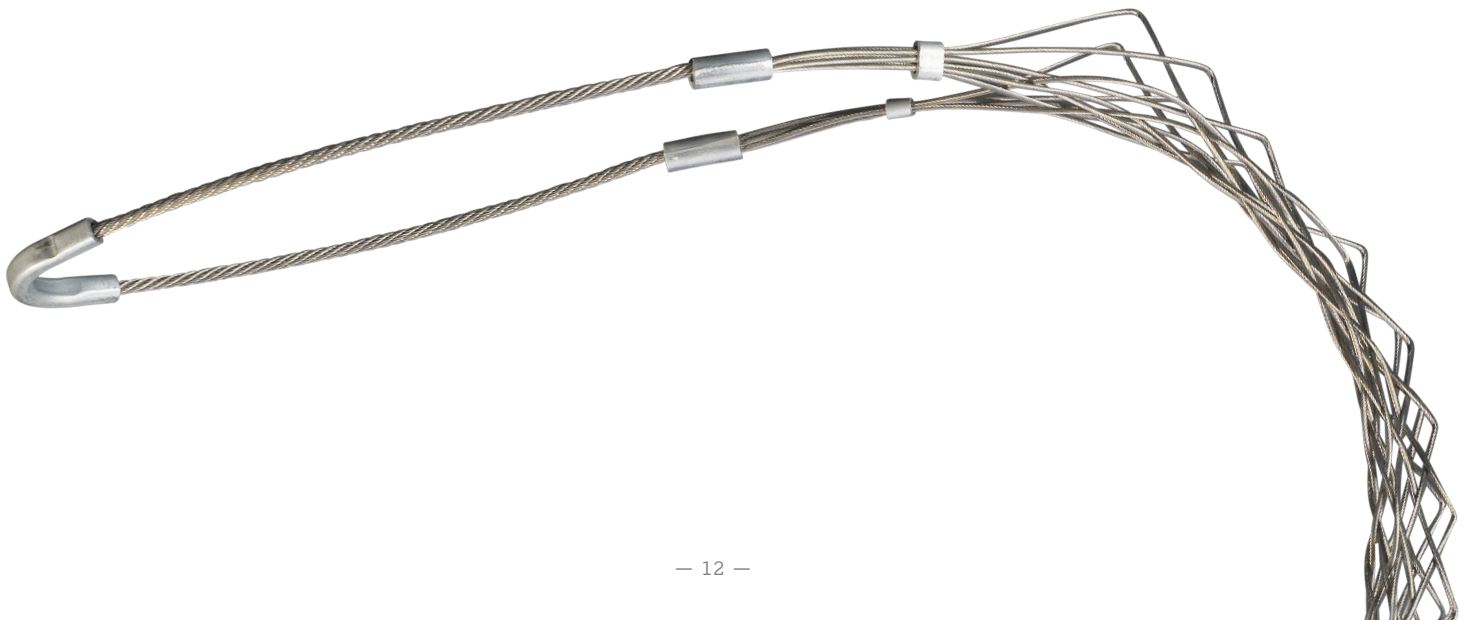
Une boucle, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9571-100	0,50-0,63	567	8	11
L9572-100	0,63-0,75	890	8	11
L9573-100	0,75-1,00	1 040	8	14
L9574-100	1,00-1,25	1 700	9	15
L9575-100	1,25-1,50	1 700	10	16
L9576-100	1,50-1,75	1 700	12	18
L9577-100	1,75-2,00	2 300	14	20
L9578-100	2,00-2,50	3 400	16	22

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



L9571-100
Une boucle



Tire-câble porteurs

Tire-câble à maillage ouvert à lacet de service régulier | À maillage ouvert à lacet de service robuste

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE OUVERT À LACET DE SERVICE RÉGULIER

Deux boucles, maillage simple, acier inoxydable				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9585-100	0,50-0,63	530	4	11
L9591-100	1,50-1,75	1 610	5	18
L9592-100	1,75-2,00	2 150	6	20
L9593-100	2,00-2,50	3 260	6	22
L9595-100	3,00-3,50	4 900	8	26
L9596-100	3,50-4,00	4 900	8	28

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

Boucle déportée, maillage simple, acier inoxydable				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9603-100	0,75-1,00	950	4	14
L9604-100	1,00-1,25	1 500	5	15
L9605-100	1,25-1,50	1 500	5	14,25
L9608-100	2,00-2,50	2 150	8	22

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

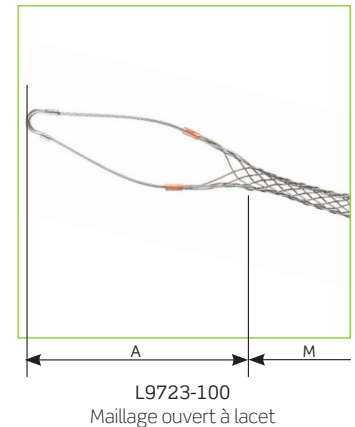
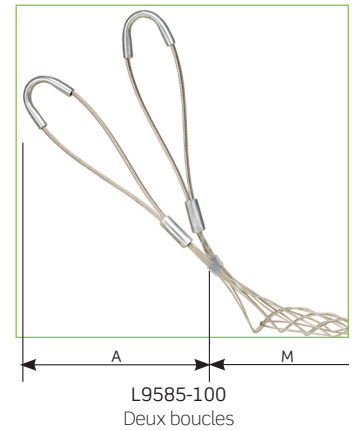
TIRE-CÂBLE À MAILLAGE OUVERT À LACET DE SERVICE ROBUSTE

Une boucle, service robuste, longueur pleine, maillage simple, acier inoxydable				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9723-100	1,00-1,25	2 670	10	29
L9724-100	1,25-1,50	4 490	10	31

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

Deux boucles, service robuste, longueur pleine, maillage simple, acier inoxydable				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9731-100	0,75-1,00	2 080	10	26
L9737-100	3,00-3,50	13 424	10	41

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



TIRE-CÂBLE PORTEURS

Tire-câble porteurs

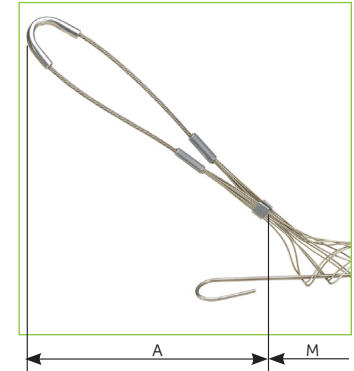
Tire-câble à maillage ouvert à tige de service régulier

TIRE-CÂBLE À MAILLAGE OUVERT À TIGE DE SERVICE RÉGULIER

Une boucle, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9631-100	0,50-0,63	567	7	9
L9632-100	0,63-0,74	890	8	10
L9633-100	0,75-1,00	1 040	8	11
L9634-100	1,00-1,25	1 700	9	15
L9635-100	1,25-1,50	1 700	10	13,5
L9636-100	1,50-1,74	2 300	12	16
L9637-100	1,75-2,00	3 400	14	20
L9638-100	2,00-2,50	3 400	16	20
L9639-100	2,50-3,00	5 000	18	25
L9641-100	3,00-3,50	5 000	21	24

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

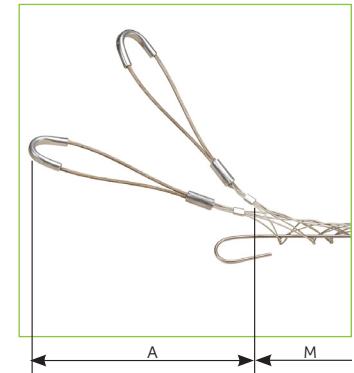


L9632-100
Une boucle

Deux boucles, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9651-100	0,50-0,62	790	4	9
L9652-100	0,63-0,75	790	4	9
L9653-100	0,75-1,00	1 020	4	11
L9654-100	1,00-1,25	1 610	5	13
L9655-100	1,25-1,50	1 610	5	15
L9656-100	1,50-1,75	1 610	5	16
L9658-100	2,00-2,50	3 260	6	20
L9659-100	2,50-3,00	3 260	6	22
L9661-100	3,00-3,50	5 750	8	24

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.

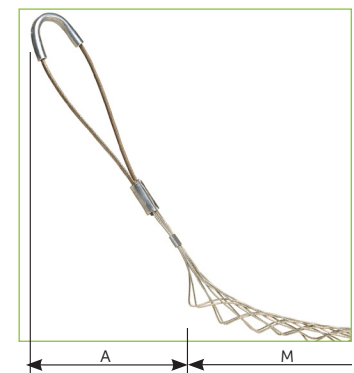


L9651-100
Deux boucles

Boucle déportée, maillage simple, acier inoxydable

No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L9671-100	0,50-0,61	500	4	9
L9672-100	0,62-0,74	750	4	9
L9673-100	0,75-0,99	950	4	11
L9674-100	1,00-1,24	1 500	5	13
L9675-100	1,25-1,49	1 500	5	15
L9677-100	1,75-1,99	2 000	6	17
L9678-100	2,00-2,49	3 100	6	20
L9679-100	2,50-2,99	3 100	6	22
L9681-100	3,00-3,50	4 300	8	24

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.




L9671-100
Boucle déportée

Tire-câble porteurs

Tire-câble pour points de distribution | Accessoires pour points de distribution | Tire-câble optique

TIRE-CÂBLE POUR POINTS DE DISTRIBUTION

Employés pour soutenir les câbles, ces dispositifs diminuent les contraintes exercées par les connexions tout en absorbant les vibrations et les flexions.

Une boucle, maillage simple, acier galvanisé 			
No de cat. (une boucle)	No de cat. (boucle verrouillable)	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*
L7981-100	—	0,220-0,320	1 100
L7982-100	—	0,300-0,430	1 100
L7983-100	—	0,400-0,560	1 100
L7984-100	L7993-100	0,530-0,730	1 100
L7985-100	L7994-100	0,700-0,850	1 900
L7986-100	—	0,820-1,00	1 900
L7987-100	—	0,960-1,25	1 900

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



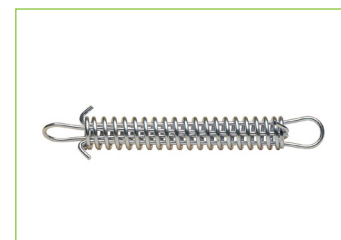
L7984-100
Une boucle

ACCESSOIRES POUR POINTS DE DISTRIBUTION

On utilise des ressorts protecteurs avec les tire-câble pour points de distribution afin de réduire les contraintes soudaines sur le système de câblage. Pour s'en servir, il faut retirer le crochet de traction du ressort, l'insérer à travers la boucle du tire-câble et le remettre en place.

Ressorts protecteurs		
Description	No de cat.	Longueur (po)
Ressort galvanisé, charge de service de 40 lbs	L7997-100	7,50
Ressort galvanisé, charge de service de 80 lbs	L7998-100	8,50


* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



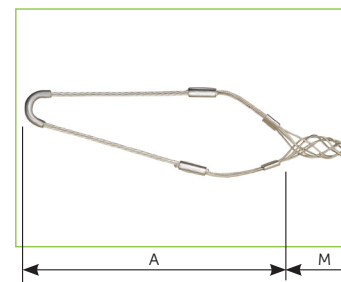
L7998-100
Ressort protecteur

TIRE-CÂBLE OPTIQUE

Conçus pour s'enrouler fermement autour de câbles optiques, ces dispositifs peuvent réduire les tensions exercées sur ces derniers dans les parcours verticaux, inclinés ou horizontaux.

Une boucle, maillage fermé, acier galvanisé 				
No de cat.	Diam. pris en charge (po)	Résistance approx. à la rupture (lb)*	Longueur de la boucle [A] (po)	Longueur de la tresse [M] (po)
L8808-100	0,23-0,32	350	3	2,5
L8811-100	0,30-0,43	550	5	4,0
L8812-100	0,41-0,56	1 000	6	4,0
L8813-100	0,53-0,73	1 400	7	5,5
L8814-100	0,70-0,85	1 500	8	6,0

* Pour déterminer le facteur de sécurité de la charge, il faut diviser la résistance approximative à la rupture par dix.



L8808-100
Une boucle, maillage fermé

TIRE-CÂBLE PORTEURS

Quel type de tire-câble recherchez-vous?

Rendez-vous sur
leviton.com/wiremesh

Vous y trouverez tous les renseignements dont vous avez besoin, comme des guides de sélection, des fiches techniques, ainsi que des listes de caractéristiques et d'avantages.



Leviton Canada

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9

Téléphone : 1-800-469-7890 • FAX : 1-800-563-1853 • Soutien technique : 1-800-405-5320

Rendez-vous sur notre site Web au : www.leviton.com/wiremesh courriel: industrial@leviton.com

© 2022 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Renseignements techniques sous réserve de modifications sans préavis.



Q-1018B